

## **RANCANG BANGUN WEBSITE VIDEO STREAMING SEBAGAI MEDIA INFORMASI PADA BEA CUKAI TANJUNG EMAS SEMARANG**

**RIFKY AFIF MAULANA**

(Pembimbing : EDI SUGIARTO, S.Kom, M.Kom)

*Teknik Informatika - D3, FIK, Universitas Dian Nuswantoro*

*www.dinus.ac.id*

*Email : 122201402415@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRAK**

Dalam menyebarkan informasi yang ada di Bea Cukai Tanjung Emas Semarang terutama soal berita-berita di dalamnya, berita berupa teks masih kurang dinikmati publik, pasalnya tidak ada web atau aplikasi khusus untuk menampilkan video - video streaming tersebut. Oleh sebab itu diperlukannya akses khusus yaitu berupa web video streaming demi mempermudah akses informasi yang menarik dan mudah yang disebarkan pihak instansi Bea Cukai untuk publik. Penelitian ini bertujuan untuk mempermudah menyebarkan informasi berupa video ke publik dengan memuat web video streaming. Hal yang digunakan dalam perancangan website berbasis PHP dan MYSQL ini menggunakan struktur, yaitu dengan menggunakan Unified Modeling Language (UML). Perangkat lunak pendukung yang digunakan seperti Sublime Text 3, Photoshop, XAMPP dan database MYSQL sebagai dokumentasi program, laporan dan Pusat data. Dengan adanya website Video Streaming di Bea Cukai Tanjung Emas Semarang, diharapkan akan mempermudah Instansi Bea Cukai Tanjung Emas Semarang dalam penyampaian informasi berupa visual video ke publik.

Kata Kunci : informasi, website, video

## **PLAN TO DESIGN A WEBSITE TO STREAM VIDEOS AS A MEDIA OF INFORMATION ON THE CUSTOMS OF TANJUNG EMAS SEMARANG**

**RIFKY AFIF MAULANA**

(Lecturer : EDI SUGIARTO, S.Kom, M.Kom)

*Diploma of Informatics Engineering - D3, Faculty of Computer Science, DINUS University*

*www.dinus.ac.id*

*Email : 122201402415@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRACT**

Dissemination of information in customs of Tanjung mas Semarang especially news about text is still less publicly enjoyed, The article doesn't have a website or a special application to display stream videos. Therefore special access is required in the form of website to stream videos to facilitate access And easily distributed to public by customs agencies. This study aims to facilitate the dissemination of information in the form of video to the public by loading website stream videos. It is used in php and mysql based website design using uml structure, supporting software such as sublime text 3, photoshop, xampp and mysql database. As documentation of program reports and data center. With website stream videos at customs of Tanjung mas Semarang, it is hoped that will simplify the institution of customs of tanjung Mas Semarang in delivering visual video information to the public

Keyword : information, website, video